

KRAFT&DELE

WCIĄGARKA ŁAŃCUCHOWA

KD1115 / KD1116 / KD1117

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Tłumaczenie instrukcji oryginalnej



ZASTOSOWANIE

Wciągnik łańcuchowy z serii Kraft&Dele jest podręcznym urządzeniem obsługiwany manualnie za pomocą łańcucha. Urządzenie jest przeznaczone do użytku w fabrykach, kopalniach, gospodarstwach, placach budowy, nabrzeżach, magazynach oraz do załadunku towarów. Urządzenie idealnie nadaje się do wykonywania prac udźwigowych na otwartym powietrzu oraz w miejscach bez dostępu prądu elektrycznego. Wciągnik łańcuchowy może zostać przymocowany do dowolnego rodzaju wózka i wykorzystywany jako przenośne urządzenie wciągające. Urządzenie jest bardzo praktyczne ze względu na jego manualną obsługę.

Cechy

Wciągnik łańcuchowy z serii Kraft&Dele charakteryzuje się następującymi funkcjami:

- Bezpieczna i niezawodna obsługa z konserwacją ograniczoną do minimum
- Wysoka wydajność
- Nieduża waga urządzenia oraz łatwa obsługa
- Kompaktowa budowa
- Wytrzymałość

BUDOWA

Wciągnik łańcuchowy z serii Kraft&Dele został wyposażony w mechanizm przekładniowy symetrycznie ułożonych dwóch zębatek odbierających.

Główna zasada działania urządzenia:

Podczas ręcznego ciągnięcia łańcucha, koło obraca się w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, naciska na tarcze cierne oraz tarczę zapadkową względem mocowania hamulca oraz powoduje obracanie się tych części. Wał napędowy obraca zębatkę, wałek zębniaka oraz zębatkę blokującą. W ten sposób uruchamiany jest mechanizm pozwalający na podniesienie ładunku za pomocą łańcucha.

Urządzenie wyposażone jest w system hamulcowy wyposażony w tarcze cierne, pozwalający na bezpieczną pracę z urządzeniem oraz obsługiwany ładunkiem.

Obsługa

- Zabrania się przeciążania urządzenia
- Urządzenie może być obsługiwane tylko i wyłącznie przy użyciu siły rąk
- Upewnij się, że urządzenie, układ smarowania, części układu przekładni oraz łańcuch nie są uszkodzone oraz znajdują się w odpowiednim stanie technicznym pozwalający na bezpieczną pracę.
- Przed uniesieniem ładunku należy dokładnie sprawdzić, czy haki zostały w odpowiedni i bezpieczny sposób przymocowane do łańcucha. Nie wolno umieszczać ładunku na samej końcówce haku. Łańcuch do unoszenia ładunku powinien znajdować się w pozycji pionowej i prostej. Nie wolno dopuścić do skręcenia łańcucha. W innym przypadku odpowiednie bezpieczeństwo nie zostanie zagwarantowane.
- Kategorycznie zabronione jest podnoszenie osób lub zwierząt.

Konstrukcja

- Podczas obsługi urządzenia operator powinien znajdować się przed kołem obrotowym. W celu uniesienia ładunku należy pociągnąć łańcuch w celu dokonania obrotu koła w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara. Podczas ciągnięcia łańcucha w przeciwnym kierunku ładunek będzie się opuszczał.
- Ze względów bezpieczeństwa nie wolno przebywać pod uniesionym ładunkiem.
- Podczas podnoszenia lub opuszczania ładunku, łańcuch należy ciągnąć w równomiernym tempie, aby nie doszło do szarpania ładunkiem.
- Należy natychmiast zatrzymać pracę w przypadku, gdy siła ciągnięcia łańcucha przekracza dozwolone wartości bądź ustawienia. Należy w takim przypadku zbadać przyczynę takiego zachowania się urządzenia.
- Należy sprawdzić, czy urządzenie nie jest w jakikolwiek sposób zablokowane/zaklinowane.
- Sprawdź, czy nie występują jakiegokolwiek problemy z elementami urządzenia
- Sprawdź, czy waga ładunku nie przekracza dopuszczalnych wartości udźwigu urządzenia.

Konserwacja

- Urządzenie oraz wszystkie jego elementy, w tym łańcuch, należy regularnie oczyszczać. Po użyciu należy nasmarować wszystkie element

urządzenia oraz przechowywać urządzenie w suchym i bezpiecznym miejscu

- Prace konserwacyjne oraz przeglądowne muszą być wykonane przez doświadczoną osobę. Osoby bez odpowiedniego doświadczenia nie powinny wykonywać demontażu i montażu wciągnika łańcuchowego.

- Należy dokonać regulacji oznaczeń „O” na dwóch zębatkach podczas montażu.

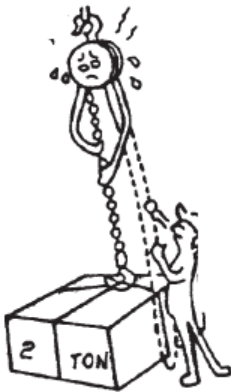
- Podczas montażu mechanizmu hamulca należy zwrócić szczególną uwagę na zębatki tarcz. Upewnij się, że sprężyna oraz wszelkie układy i mechanizmy pracują w odpowiedni sposób. Następnie obróć koło ręką w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara. Powinno nastąpić dociśnięcie koła i tarcz na mocowaniu hamulca. Kręcąc w drugą stronę powinna powstać przerwa pomiędzy kołem a tarczami.

- Po wykonaniu prac czyszczących lub naprawczych należy wykonać testowane uruchomienie urządzenia bez obciążenia oraz z obciążeniem. Urządzenie może być używane tylko i wyłącznie, gdy przeszło pomyślnie testy oraz po upewnieniu się, że układ hamulcowy jest sprawny.

Obsługa

Przed uniesieniem ładunku należy dokładnie sprawdzić haki, łańcuch, mechanizm hamulcowy oraz smarowanie.

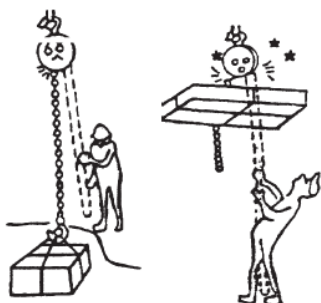
W celu zapewnienia odpowiedniego bezpieczeństwa należy postępować zgodnie z poniższymi wskazówkami



1. Nie wolno dopuszczać do przekroczenia dopuszczalnej wartości udźwigu wciągnika łańcuchowego.



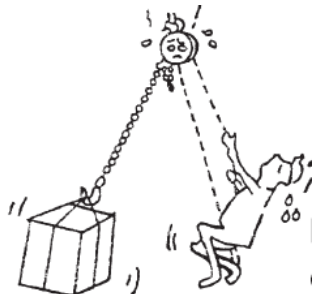
2. Ze względów bezpieczeństwa surowo zabronione jest przebywanie oraz wykonywanie prac pod uniesionym ładunkiem.



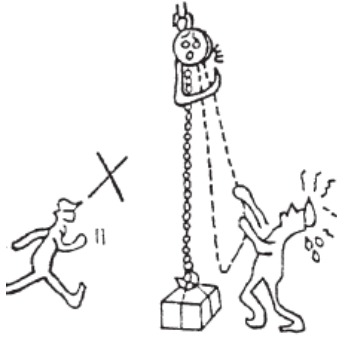
3. Nie wolno podnosić ładunku za wysoko.



4. Nie wolno korzystać z urządzenia, gdy z łańcucha wydobywają się dziwne i niepokojące dźwięki oraz gdy łańcuch jest uszkodzony.



5. Nie wolno dopuścić do sytuacji w której podczas unoszenia ładunku ładunek będzie się ciągnął/przemieszczał po powierzchni na której się znajduje.



6. W przypadku, gdy nastąpi zablokowanie możliwości ciągnięcia łańcucha nie wolno go ciągnąć „na siłę” oraz szarpać. W takiej sytuacji należy zatrzymać pracę oraz znaleźć przyczynę blokady urządzenia.

Upoważniony przedstawiciel producenta: FOREINTRADE Sp. Z o.o.; Grochowska 341, lok. 174;
03-822 Warszawa

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Według ISO/IEC Guide 22 i EN 45014

Upoważniony przedstawiciel producenta: Foreintrade Sp.z o.o.

Adres upoważnionego przedstawiciela: Grochowska 341 lok.174; 03-822 Warszawa

DEKLARUJEMY, ŻE PRODUKT JEST ZGODNY Z NORMAMI EUROPEJSKIMI

Nazwa Produktu: Wciągarka łańcuchowa (oznaczona znakiem towarowym Kraft&Dele)

Model (oznaczenia handlowe): HS-..T / KD1115 / KD1116 / KD1117

Dane produktu: Udźwig 1 / 2 / 3 tony

Wysokość podnoszenia 2_m

Deklaracja:

Wyrób do którego odnosi się niniejsza deklaracja spełnia wymagania Dyrektyw WE:

1. 2006/42/EC Machinery Directive
2. 2011/65/UE ROHS 2 Directive

Według norm:

EN 13157+A1:2009; EN 50581:2012

Certyfikat o numerze AM 50246296 0001 wydany przez TUV Rheinland LGA Products GmbH (Tillystrasse 2, 90431 Nurnberg, Germany) z dnia 01.08.2013.

Osoba odpowiedzialna za prowadzenie dokumentacji technicznej: Ma Dong Hui, Grochowska 341 lok. 174; 03-822 Warszawa

Ma Dong Hui, Warszawa, 11.10.2018